

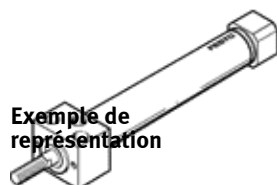
# Vérin cylindrique DSAB-16- -P-A-Q

N° de pièce: 176265

FESTO

avec culasse avant pour montage direct, culasse arrière avec raccord d'air dans l'alignement de l'axe du vérin, avec tige (de piston) carrée.

Ce produit est exclusivement disponible via la société Festo Corée



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	1 ... 250 mm
Diamètre de piston	16 mm
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Anti-rotation/guidage	Guide carré
Pression de service	1 ... 10 bar
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Classe de résistance à la corrosion KBK	2
Température ambiante	-20 ... 80 °C
Force théorique sous 6 bar, au recul	103,7 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	120,6 N
Masse en mouvement à 0 mm de course	35 g
Poids supplémentaire par 10 mm de course	4,9 g
Poids de base à 0 mm de course	56 g
Masse supplémentaire par 10 mm de course	2,2 g
Raccord pneumatique	M5
Information matière couvercle	Alliage d'aluminium
Information matière joints	NBR TPE-U(PU)
Information matière corps	Acier fortement allié inoxydable
Information matière tige de piston	Acier fortement allié inoxydable